



Premessa

ciao aMigos è un modo di pensare differente, un modo di essere e di voler essere parte di una grande comunità. E' un'idea nata 3 anni fa dalla HelpSoftware al fine di cambiar le carte in tavola per quanto riguarda il rapporto uomo-internet e uomo-tv.

Ciao aMigos dà vita ad una rivoluzione per quanto riguarda il concetto di TV, o meglio, I-TV.

L'internet TV sta prendendo piede in molti paesi e Ciao aMigos la sta promuovendo anche in Italia dando la possibilità ad ognuno di noi d'interagire con essa e, perché no, avere un proprio canale Tv.

Il portale di Ciao aMigos non è solo I-TV con varie tipologie di programmi, telegiornali e molto altro, ma è anche [video chat](#), divertimento, musica, giochi ed altro.

Ciao aMigos ti darà, quindi, la possibilità di accedere alla TV anche con un Pc guardando i tuoi canali preferiti anche dall'ufficio.

Le trasmissioni che ora vedi dalla tua Tv e tutte quelle di Ciao aMigos, saranno a portata di "Click", non sul telecomando, ma sul tuo mouse.

Far parte di Ciao aMigos vuol dire condividere le proprie emozioni e sensazioni che fino ad

oggi non era possibile trasmettere per via digitale.

Cosa offriamo.

Con l'avvento delle connessioni a Banda Larga (ADSL, Fastweb, etc.) servizi come I-Tv, [webchat](#) e live video streaming non sono più un sogno. Ciao aMigos offre agli utenti i seguenti servizi senza alcun tipo di registrazione:

1) I-TV

Con I-tv l'utente potrà :

- avere un proprio canale I-tv con la possibilità di essere finalmente protagonista.
- guardare e commentare i programmi fatti da altri utenti.

2) [Videochat](#)

Webcam chat private (1 a 1) o multi utente con la possibilità per gli utenti di condividere sensazioni mai provate prima, attraverso una semplice pagina HTML e senza scaricare software!

3)VIDEO STREAMING

L'utente può guardare un film, andare avanti e indietro come se stesse guardando una videocassetta, ma senza la possibilità di scaricare il film e farlo circolare sulla Rete. In questo modo non vengono lesi i diritti d'autore e di copyright.

4) WEB-TV

Con web-tv l'utente può guardare in qualsiasi momento la sua trasmissione preferita da un semplice pc (BBC, CNN, Rai sport, TG1, TG2, ecc.).

La storia delle [webchat](#)

Nel corso degli ultimi anni la popolarità del World Wide Web, o semplicemente Web, `e cresciuta in maniera esponenziale. L'utilizzo di questo servizio è ormai da tempo entrato a far parte della quotidianità sia in ambito personale che lavorativo. La sua diffusione su scala globale, insieme all'avvento di dispositivi come gli smartphone che consentono di avere il WWW sempre a portata di mano, ha permesso di abbattere le barriere spaziali e temporali tra le persone. Questo ha aperto scenari molto interessanti come ad esempio la possibilità per gli utenti di condividere risorse e collaborare in tempo reale allo svolgimento di un'attività su di esse anche trovandosi in posti diversi gli uni dagli altri.

Incontri-online

Ho seguito il suggerimento di un mio amico che aveva avuto modo di conoscere la chat del sito www.ciaoamigos.it per trovare nuove amicizie. Confesso di essere timido e le difficoltà derivanti dallo stato di imbarazzo in cui mi trovo quando devo conoscere qualcuno, mi limita fortemente. Non è che io sia poco socievole, al contrario: una volta preso confidenza, non ho problemi nel relazionarmi. Il mio handicap nasce proprio in

quella fase iniziale del conoscenza entro la quale, rimango inibito e accompagnato da tutte le mie paure. Quando mi hanno parlato della possibilità di iscriversi gratis e senza alcuna registrazione in un sito di incontri on-line dove potevo sfruttare chat e video chat, quasi non ci credevo. Preso dalla curiosità e pensando di trovare uno dei siti uguali a tanti altri, ho cercato ciaoamigos.it e, sin dalla sua home page mi è parso tutto chiaro e soddisfacente.

Non più falsi profili

Chi si nasconde dietro ad una tastiera, utilizzando nickname fantasiosi che abbinano con foto rubate dal web e giocano con la gente, ha vita piuttosto difficile all'interno di ciaoamigos.it dal momento che una video chat ci fa vedere nel mentre si chiacchiera, chi c'è davanti alla webcam. Quindi la possibilità spesso reale, di relazionarsi con una persona che non è quella che ci ha fatto credere, è fortemente limitata –se non addirittura impossibile da farsi- utilizzando gli strumenti che la piattaforma di ciaoamigos.it mette a disposizione. E questa garanzia, fa tirare a tutti gli utenti, un bel sospiro di sollievo. Ovviamente, come per altri sito di incontri on-line, che una fase totalmente gratis che si può sfruttare senza alcun costo e poi, ci sono dei servizi upgrade per i quali è necessario registrarsi e creare un proprio profilo soprattutto se, al posto di una semplice amicizia, si vuole ottenere qualcosa in più e quindi, la ricerca deve essere filtrata attraverso un database specifico che presenta vari livelli.

Soddisfatto? Direi più che soddisfatto!

Io, attraverso il sito, ho preso i classici piccioni con una fava. Innanzi tutto la facilità di muovermi virtualmente grazie a dei percorsi fortemente intuitivi che anche profani del computer come sono io, possono fare agevolmente e senza chiedere aiuti a chicchessia. A questo 'non problema' si deve aggiungere che si può testare e gratis, la piattaforma di ciaoamigos.it e poi, se risulta ideale proprio come si presenta, nessuno vieta di passare alla versione completa per beneficiare di ogni possibilità di interagire attraverso tutti gli strumenti a disposizione. Questo mi ha permesso di ottenere due risultati positivi che, in fondo, era ciò al quale ambivo arrivare: il primo, è che ho riempito la mia agenda (e le mie giornate) di amici con i quali sto in [chat over40](#) oppure in [chat italia](#), riempiendo il mio tempo libero. Il secondo è il fatto che a forza di conoscere persone nuove, ho appreso una tecnica con la quale ho familiarizzato e che mi ha permesso di eliminare tutte quelle forme inibitorie che avevo un tempo quando, aprirmi con degli sconosciuti, era cosa assai rara e difficoltosa.

Inutile raccontare la mia soddisfazione e anche arduo parlare delle avventure che ho potuto avere con tante ragazze incontrate prima per chat, poi per video chat e infine materialmente, dal momento che sono state davvero molte. Per questo, suggerisco a tutti quelli che hanno lo stesso problema che avevo io, di fare una visita a www.ciaoamigos.it sapendo che la loro vita tra breve, sarà piena di amiche.

Architettura di ciao amigos

I sistemi di messaggistica istantanea possono essere realizzati con vari tipi di architettura, peer-to-peer, Client-Server o un architettura ibrida. Nell'architettura Client-

Server è presente un host, il server, che risponde alle richieste di molti altri host, detti client, che in questo caso sono tutti gli apparecchi in cui è installata l'applicazione. Per poter soddisfare le richieste dei client in ogni momento il server è mantenuto costantemente attivo e dispone di un indirizzo IP fisso, diffusamente conosciuto.

Spesso un solo server non riesce a soddisfare tutte le richieste quindi vengono utilizzati cluster di host, detti serverfarm, per creare un potente server virtuale con una potenza di calcolo maggiore. Il messaggio, quindi, prima di arrivare al destinatario passa attraverso il server centrale, in questo modo non è necessario che un host conosca l'indirizzo di tutti gli altri host ma solo quello del server che procederà egli stesso ad inviare il messaggio al host destinatario.

Molto diversa è l'architettura peer-to-peer: la comunicazione avviene direttamente tra coppie di host, detti peer. In questo tipo di architettura l'infrastruttura di server sempre attivi è minima o del tutto assente, dato che questi vengono utilizzati solamente per mettere in comunicazione la prima volta gli host o per tenere una traccia di tutti gli host registrati a quel servizio.

In alcuni casi sono utilizzati modelli ibridi di queste due architetture.

Un moderno sistema di messaggistica istantanea è caratterizzato da un server centrale, in cui viene eseguito un programma apposito, a cui si collegano i programmi client presenti sui vari host, computer o smartphone indistintamente, collegati in rete: il server tiene traccia di questi host i dati degli utenti associati e si occupa di gestire la comunicazione tra i vari client.

Per motivi di sicurezza, al client solitamente non viene fornito l'indirizzo di rete dell'host con cui sta parlando; tuttavia in caso di scambio di file pesanti o di flussi streaming questa informazione viene trasmessa per motivi di efficienza.